PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE Bureau international

DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIEE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS (PCT)

(51) Classification internationale des brevets 7:

A61J 17/00

A1

(11) Numéro de publication internationale:

WO 00/61065

(43) Date de publication internationale:

19 octobre 2000 (19,10.00)

(21) Numéro de la demande internationale:

PCT/FR00/00939

(22) Date de dépôt international:

12 avril 2000 (12.04.00)

(30) Données relatives à la priorité:

99/04672

14 avril 1999 (14.04.99)

FR

(71)(72) Déposant et inventeur: DUSSERE, Louis-Marie [FR/FR];

328, rue de Vaugirard, F-75015 Paris (FR).

(74) Mandataires: MARTIN, Jean-Jacques etc.; Cabinet Regim-

beau, 26, avenue Kléber, F-75116 Paris (FR).

(81) Etats désignés: AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW, brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée

Avec rapport de recherche internationale.

(54) Title: ERGONOMIC TEAT

(54) Titre: TETINE ERGONOMIQUE

(57) Abstract

A teat for an infant or child, comprising a plate (10) having arcades arranged thereon and defining a biting plane, whereby said plate is limited at the front by a buccal screen (40, 45) on which at least one arcade comes to a halt and the plate is joined to protruding means(50, 60, 70) towards the front outside the mouth. The inventive teat is characterized in that it comprises a nipple (20) that protrudes from the rear of the plate, whereby said nipple faces the rear part of the tongue when the teat is in operation in the mouth of the infant or child in order to cooperate with the mouth and palate and stimulate a movement that is similar to feeding.

(57) Abrégé

Tétine pour nourrisson ou pour enfant, comportant un plateau (10) sur lequel reposent les arcades et définissant un plan de morsure, ledit plateau étant limité vers l'avant par 40

un écran vestibulaire (40, 45) sur lequel au moins une arcade vient en butée dans une position désirée, ledit plateau étant solidaire de moyens (50, 60, 70) saillants vers l'avant hors de la bouche, tétine caractérisée en ce qu'elle comporte un mamelon (20) saillant à partir de l'arrière du plateau, ledit mamelon se trouvant en regard de la partie arrière de la langue lorsque la tétine est en fonction dans la bouche du nourrisson ou de l'enfant pour coopérer avec la langue et le palais et stimuler un mouvement analogue à celui de la tétée.